

Γ΄ Παγκύπριο Μαθητικό Συνέδριο για το Περιβάλλον και την Αειφορία

Ληγμένα φάρμακα στην ανακύκλωση και όχι στα σκουπίδια.

Τα φάρμακα είναι χημικές ουσίες που είτε ανακουφίζουν, είτε θεραπεύουν, από ασθένειες ή πόνους του ανθρώπινου οργανισμού. Δυστυχώς, η Κύπρος βρίσκεται σε πολύ ψηλά επίπεδα στη χρήση φαρμάκων που ξεπερνούν κατά πολύ τον μέσο όρο της ΕΕ, φθάνοντας συχνά σε αλόγιστα επίπεδα χρήσης. Επιπρόσθετα η ανεξέλεγκτη απόρριψη των ληγμένων ή μη χρησιμοποιημένων φαρμάκων, στα σκουπίδια και στις αποχετεύσεις, εμπειρικλείει μεγάλους κινδύνους για τον άνθρωπο και το περιβάλλον. Μπορεί να προκαλέσει σοβαρή υποβάθμιση στο έδαφος και στους υδατικούς πόρους επηρεάζοντας έτσι τη διατροφική αλυσίδα.

Παρόλο που η Κύπρος έχει ενταχιστεί με την ευρωπαϊκή οδηγία για ασφαλή συλλογή και καταστροφή επικίνδυνων αποβλήτων στα οποία συμπεριλαμβάνονται και τα ληγμένα φάρμακα ή τα μη χρησιμοποιημένα φάρμακα, το παράδοξο είναι ότι δεν έχει ακόμη εφαρμοστεί κανένα μέτρο για την ασφαλή συλλογή τους. Στη χώρα μας δεν υπάρχει πρόγραμμα συλλογής και καταστροφής των επικίνδυνων αυτών αποβλήτων που βρίσκονται στα ράφια των σπιτιών μας. Να αναφέρουμε ότι, σε αντίθεση με τη χώρα μας, σε πολλές ευρωπαϊκές χώρες επιδεικνύεται μια ιδιαίτερη ευαισθησία, στη διαχείριση ληγμένων φαρμάκων με τοξικές ουσίες.

Αποφασίσαμε

να διερευνήσουμε κατά πόσον οι συμμαθητές μας και γενικά οι πολίτες της τοπικής κοινότητας είναι ενημερωμένοι για το θέμα των ληγμένων φαρμάκων και συγκεκριμένα αν γνωρίζουν ποιες οι συνέπειες της απόρριψής τους στο περιβάλλον και στην ανθρώπινη υγεία.

Σκοπός μας

είναι η ευαισθητοποίηση όλων των πολιτών της τοπικής κοινότητας όσον αφορά την αειφορική διαχείριση των ουσιών αυτών.

Οι δράσεις μας

- Αναζητήσαμε πηγές από το Διαδίκτυο και την βιβλιογραφία.
- Κάναμε έρευνα με ερωτηματολόγιο σχετικά με το θέμα μας.
- Ετοιμάσαμε ένα ενημερωτικό δελτίο, με το οποίο ενημερώσαμε τους συμμαθητές/τριες μας καθώς και τους γονείς τους.
- Επισκεφθήκαμε φαρμακεία και ακούσαμε τις απόψεις των φαρμακοποιών για το θέμα των ληγμένων φαρμάκων.
- Επισκεφθήκαμε το Διεθνές Ερευνητικό Κέντρο Νερού – Νηρέας του Πανεπιστημίου Κύπρου.
- Καλέσαμε στο σχολείο μας τον κύριο Τουμαζή Τουμαζή, ερευνητή του Διεθνούς Ερευνητικού Κέντρου Νερού – Νηρέας του Πανεπιστημίου Κύπρου, που μίλησε στους μαθητές/τριες.

Μερικές φωτογραφίες από τις δράσεις μας



Το ερωτηματολόγιο

και το ενημερωτικό μας υλικό

ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ	
1. Αγοράζω και χρησιμοποιώ συχνά φάρμακα.	ΝΑΙ/ΟΧΙ
2. Ρίχνω τα ληγμένα φάρμακα στα σκουπίδια ή στο νεροχύτη	ΝΑΙ/ΟΧΙ
3. Γνωρίζω ότι, αν τα φάρμακα απορροφηθούν στα σκουπίδια, προκαλούν προβλήματα στο περιβάλλον και κατά συνέπεια στην ανθρώπινη υγεία.	ΝΑΙ/ΟΧΙ
4. Είμαι ενημερωμένος/η για την ανακύκλωση των ληγμένων φαρμάκων.	ΝΑΙ/ΟΧΙ
5. Θεωρώ ότι είναι απαραίτητο να δημιουργηθεί στην Κύπρο ένα σύστημα συλλογής ληγμένων φαρμάκων.	ΝΑΙ/ΟΧΙ
6. Είμαι πρόθυμος/η να συμμετάσχω σε πρόγραμμα συλλογής φαρμάκων εφόσον αυτό δημιουργηθεί.	ΝΑΙ/ΟΧΙ

ΛΗΓΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΑ, ΣΙΣΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΟΧΙ ΣΤΑ ΣΚΟΥΠΙΔΙΑ

► Η σωστή διαχείριση των ληγμένων φαρμάκων απαιτεί σήμερα σημαντική προσπάθεια για το περιβάλλον και το μέλλον μας.

► Η ανεξέλεγκτη απόρριψη τους εγκυμονεί μεγάλους κινδύνους για τον άνθρωπο και το περιβάλλον.

► Μπορεί να προκαλέσει σοβαρή υποβάθμιση στο έδαφος και στους υδατικούς πόρους επηρεάζοντας έτσι τη διατροφική αλυσίδα.

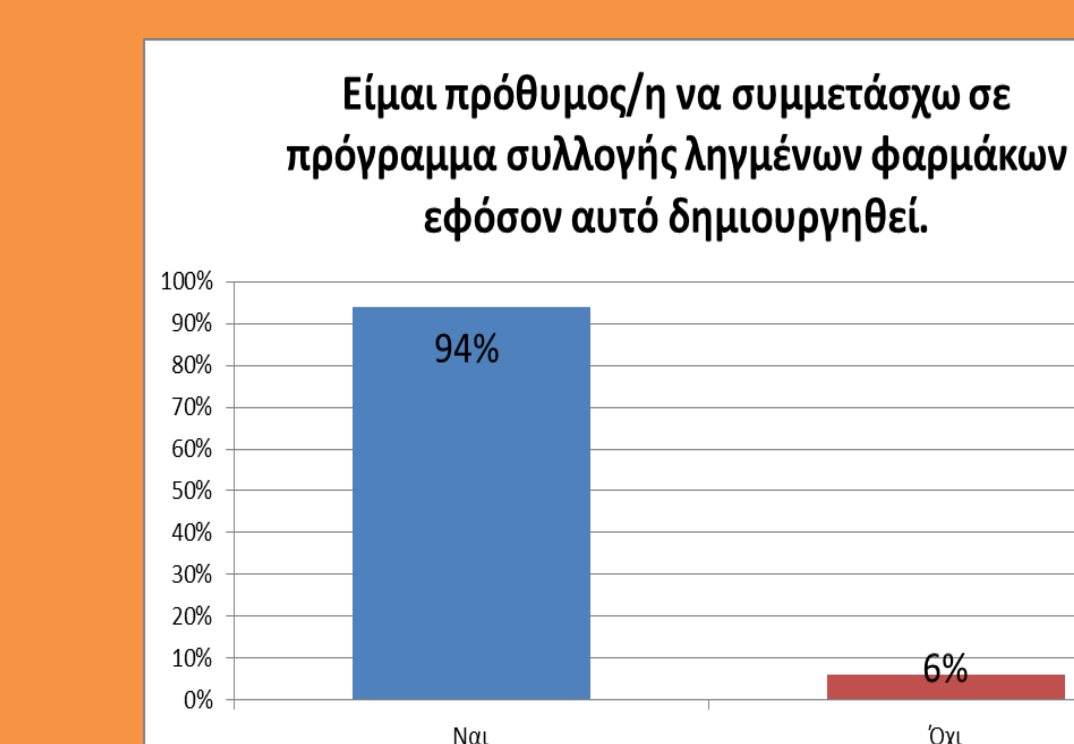
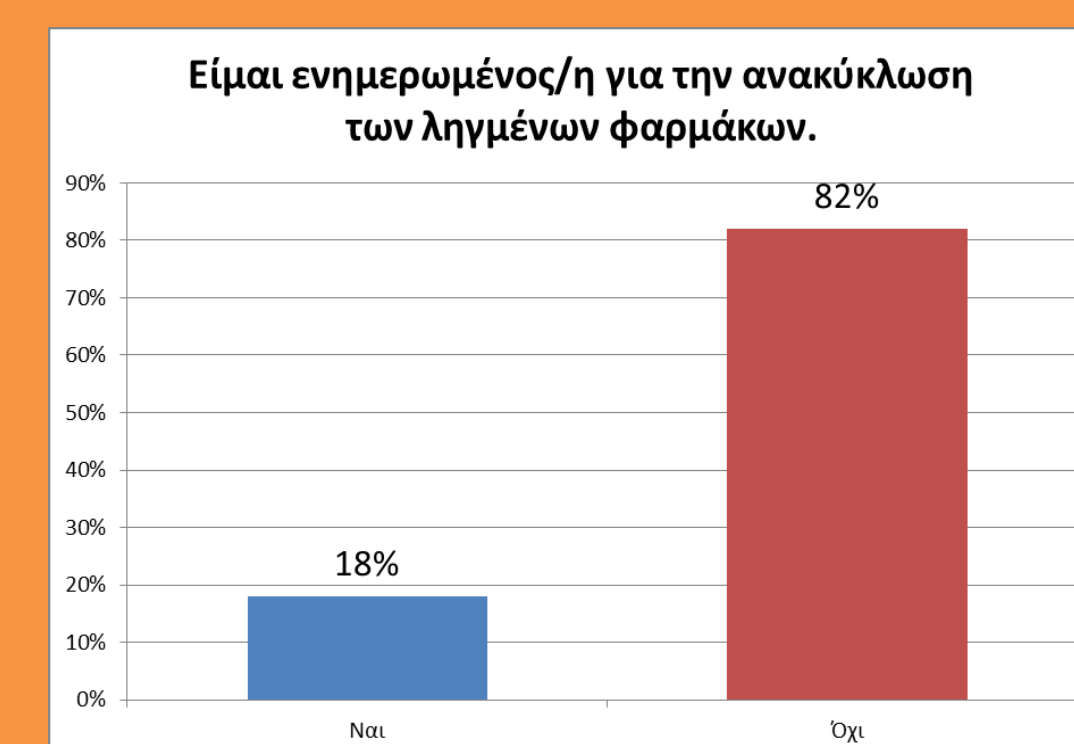
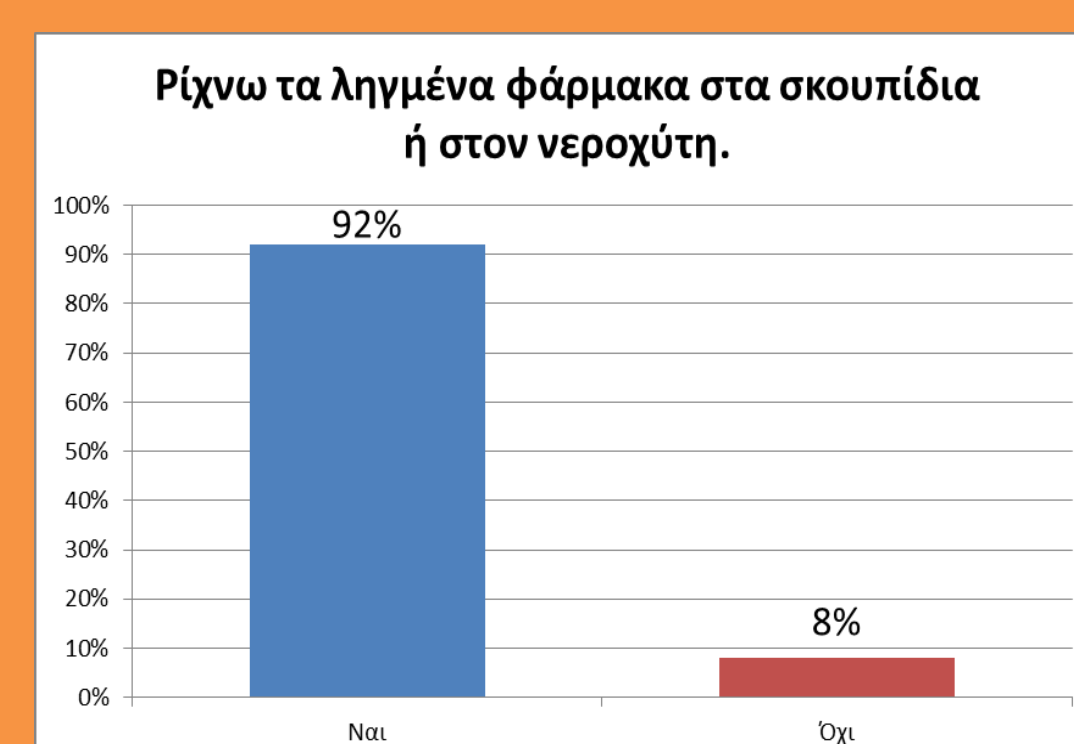
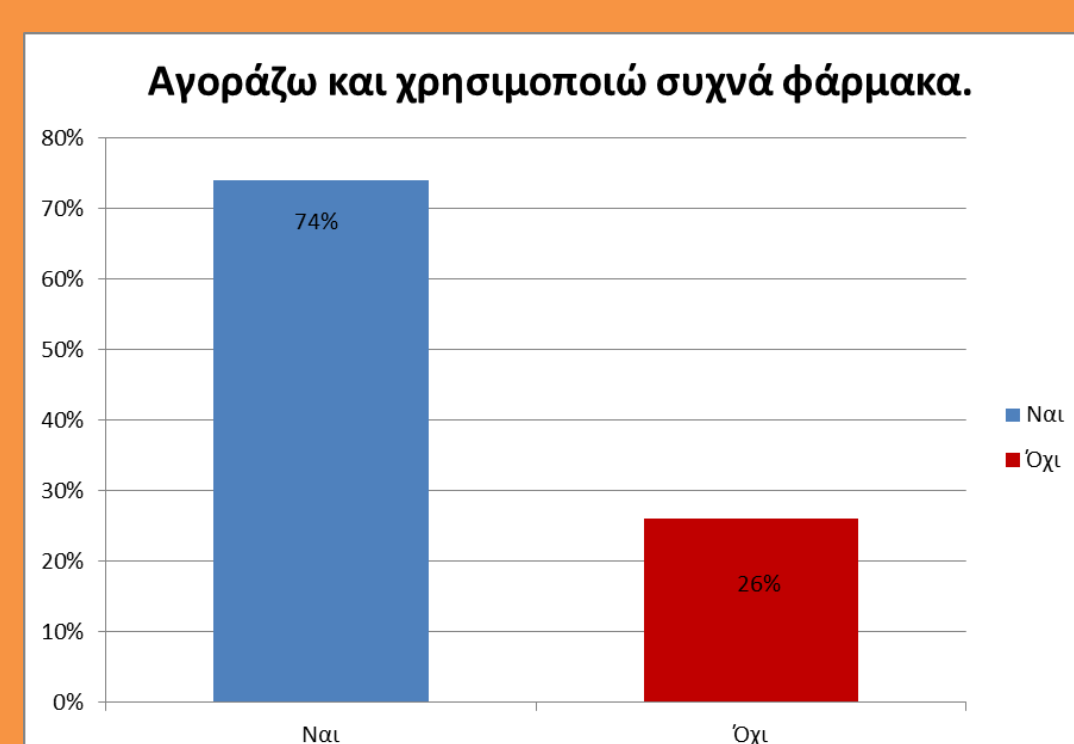
Γιατί πρέπει να είμαστε ενημερωμένοι για τη σωστή διαχείριση των φαρμάκων;

► Η συλλογή φαρμάκων μπορεί να αρχίσει από όπου σου κατέλνει.

► Κάθε σπίτι μπορεί να είναι μια προσπάθεια.

► Στον όλο μας προσπάθειοις είναι σίγουρο πως θα πετύχουμε.

Προφίλ έρευνας – Αποτελέσματα



Συμπεράσματα

- Στην Κύπρο, παρόλο που τα τελευταία χρόνια έχει αυξηθεί η ευαισθητοποίηση του κόσμου για ανακύκλωση, ένας τομέας στον οποίο υστερεί η χώρα μας είναι η συλλογή ληγμένων φαρμάκων.
- Ελάχιστοι γνωρίζουν πως η απόρριψη φαρμάκων δημιουργεί μεγάλους κινδύνους στο περιβάλλον και κατά συνέπεια στην ανθρώπινη υγεία.

Λύσεις

- Να γίνεται συνεχής ενημέρωση του κοινού τονίζοντας τις αρνητικές επιπτώσεις που προκαλεί η απόρριψή τους στο περιβάλλον.
- Να οργανωθεί πρόγραμμα συλλογής τους.
- Οι φαρμακοβιομηχανίες και οι εισαγωγείς φαρμάκων να αναλάβουν το κόστος της συλλογής και επεξεργασίας των ληγμένων φαρμάκων.
- Τα φάρμακα που συλλέγονται, να αποστέλλονται στις φτωχές χώρες που τα έχουν ανάγκη.